

Дорога между пунктами  $A$  и  $B$  состоит из подъёма и спуска, а её длина равна 37 км. Путь из  $A$  в  $B$  занял у туриста 8 часов, из которых 5 часов ушло на спуск. Найдите скорость туриста на спуске, если она больше скорости на подъёме на 1 км/ч. Ответ дайте в км/ч.